 	 laims	

	 	ontrol	B1 -

10/627,858

Examiner

Joshua A. Lohn

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DIXON ET AL.

Art Unit

2114

	√	Rejected
1	_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

А	Appeal
0	Objected .

		Щ.	-	-			,											,				_
Cla	aim					Date	e				1	Cla	aim	T			_	Date				_
Final	Original	3/19/06										Final	Original									
	1	1				_							51									Г
	2	√				_			\vdash				52									
	3	1											53									L
	4	1			<u> </u>								54									
	5	4											55									L
	6	√					L	<u> </u>	_				56				<u> </u>					L
	7	1				_		<u> </u>	L				57				<u> </u>	_	L			Ļ
	8	1	_	<u> </u>	ļ					<u> </u>			58					<u> </u>	<u> </u>	_		Ļ
<u> </u>	9	√,	_		<u> </u>	_	_			<u> </u>			59				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L
<u> </u>	10	1		<u> </u>	⊢			<u> </u>	<u> </u>	-	}		60				<u> </u>	-	├-	_	_	H
	11	1			╀	-	-	<u> </u>	⊢	-	1		61	Н			 			_		╀
	12	1	_	-	-	_			⊢	-	ł		62 63			_	-		├			H
	13	1			╁╾	\vdash	H		├	-	1		64				-	-	├			H
	15	V	\vdash	-	┼	\vdash	\vdash	-	├─	├	1		65				-	\vdash	┢		\vdash	H
-	16	1	\vdash	┢	\vdash	⊢		┢	\vdash	\vdash			66	-			H		_		H	r
	17	1			-	┢	-						67				\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	t
-	18	V	-	-	1	 	1			┢	1		68			_	1-	-	\vdash			t
—	19	V	\vdash	\vdash		\vdash		-			1		69			┪	t			H	T	t
	20	1	\vdash		\vdash	<u> </u>					i		70					\vdash	_	_	\vdash	t
	21	1	_	\vdash	T	t				Т	1		71		-							T
	22	1			1						1		72					Г		Γ		T
	23	1		П				ı			1		73	П								Γ
	24	1							Π				74									Γ
	25	1]		75									I
	26	1]		76									L
	27		_		L	$oxed{oxed}$	L						77				_	<u>L</u>				L
	28	L	匚		<u> </u>	<u> </u>	_						78			L_	L	oxdot	_	_	_	L
<u></u>	29	<u> </u>	匚	L	_	┖							79				_	_	_	_	_	ļ
	30		L_	_	_]		80		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			ļ
<u></u>	31	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		81	<u> </u>		_	ļ	ļ	<u> </u>			Ļ
<u> </u>	32		_	<u> </u>	-	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ		82					_	┞		<u> </u>	Ļ
	33	<u> </u>	-	<u> </u>	╄	┡	_	-	<u> </u>	┡-	4		83	-		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ł
	34	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	_	-	┝	<u> </u>	4		84	H		-	⊢	\vdash	├	-		╀
	35	-		├	╀	┢	\vdash	<u> </u>	├-	ļ	4		85	⊢			-	<u> </u>	├			╀
\vdash	36 37	-		\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	{	<u> </u>	86 87	-	<u> </u>	_	┢	╁	╁	\vdash	╁	H
	38	-		┢	╁	\vdash	-	-	\vdash	 			88	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	-	-	 	+
	39	\vdash		╁	╁╌	+-	╁	-	\vdash	╁	1		89	+-	-	┢	\vdash	├	\vdash	\vdash	 	+
-	40	-	\vdash	╁	\vdash	+	\vdash	1	┼─	├	1	 	90	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	+-	\vdash	t
-	41	╁	+-	╁	+	\vdash	\vdash	 -	\vdash	╁	1	 	91	\vdash	\vdash	\vdash	-	t	\vdash	t	\vdash	t
<u> </u>	42	1	\vdash	\vdash	t	1	\vdash	\vdash	┼	+-	1	\vdash	92	+-	H	-	\vdash	 	┢	╁	 	t
	43	\vdash	Ι-	t^-	t^-	-	t^{-}	\vdash	\vdash	H	ĺ	<u> </u>	93	T	\vdash	\vdash	T	1	t─	\vdash	 	t
—	44	\vdash	Т	H	t^-	 	\vdash	1	\vdash	T	1	 	94	t^-	-	Г	\vdash	1	T	t^-	T	t
	45	1	1	f	T	1	一	\vdash	 	t	1		95	T	┢		Т	T	\vdash	T	\vdash	t
	46	\vdash	Г	T	1	T	\vdash			T	1		96	T		Γ	Τ		1		\vdash	T
	47		Γ	T	T	T		Г		\vdash	1		97	1		Г	1	Т			 	t
	48				I^-					Γ	1		98	Π					Π	1		T
	49			Γ						Γ	1		99	\Box			Γ					Γ
	50]		100				Γ					Ι
								_			-											_

Cla	im					ate				
Final	Original									
	51	寸				\neg				
	52									
	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
<u> </u>	59					_				
	60				-					
	61	_	_		-		-			
\vdash	62	\dashv	_	_	\vdash					
	63	_				_				
-	64 65	\dashv		-	-	-				
-	66				Н	-			Н	
	67	-	_		\vdash	-	-		-	
-	68		_		-					
	69									
	70									
	71									
	72							_		
	73									
	74									
	75									
L	76 77				Ш					
<u></u>	77									
	78								_	
ļ	79									
	80			<u> </u>						
	81			_						
-	82			_						
<u> </u>	83			<u> </u>			\vdash	<u> </u>	 	-
	84 85				<u> </u>		-	-	\vdash	\vdash
-	86	-		 				\vdash	\vdash	\vdash
	87		-		H		H	H	H	\vdash
-	88			-	Н	\vdash	-	-	\vdash	H
	89		_	\vdash		_	П	_	_	Т
	90				П		Г			Г
	91						П			
	92									
	93									
	94									
	95			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$			L
	96			L	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	_
L	97			<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	98		Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ.,	_	<u> </u>
	99	<u> </u>	_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		 	-

Cla	aim				[Date	•			\neg
ā	Original									- 1
Final	rig									
	0									
	101									
	102	Н								
	103	H							_	\neg
	101 102 103 104 105	М			-			2		\neg
	105							H		\neg
	106 107 108		_			_		-	_	\dashv
	107	П		\vdash		_		_		П
	108		-						_	ᅥ
	109		_	\vdash						\dashv
	110		_	Н					\Box	\dashv
	111	\vdash	_	\vdash				_		_
	112	\vdash						Н		\dashv
	113	\vdash					\vdash	_	Н	ᅱ
	109 110 111 112 113 114 115 116					Н		\vdash	\vdash	\dashv
	115	\vdash		H		\vdash	\vdash	:		\dashv
-	116	\vdash		\vdash	\vdash		_	-		\dashv
	117	_	\vdash							
	118		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	┝	
	110					-		-	\vdash	\dashv
<u> </u>	120	\vdash	-	-			_			\vdash
	120	\vdash	\vdash		\vdash	├╌			-	\dashv
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	-	┝							\dashv
<u> </u>	122		\vdash	\vdash		_	-	⊢		_
	123		⊢	 		├	_			
	124		-	-	<u> </u>	\vdash	⊢	_		
_	125	-		-	\vdash				\vdash	-
-	120	-	-	\vdash	\vdash	_	┝	<u> </u>	-	
	127	├		⊢	⊢			-	-	Н
	120	H		-	-		-	-	-	H
	129		-			-	-	-	-	Н
	130	⊢	_		⊢	_				Н
	131	\vdash	-	-	-			ŀ	H	Н
<u> </u>	132	├-		<u> </u>	_	-		\vdash	\vdash	Н
	133	├-	├-	 	-			\vdash	├-	
	134	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>	-	├	$\vdash\vdash$
	135	_	\vdash	-		├	_	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	133 134 135 136 137	\vdash	\vdash	\vdash			-	 	\vdash	Н
<u> </u>	13/	-	-	L	_	<u> </u>	_		├-	\vdash
<u> </u>	138 139		├-	-	H	⊢	\vdash		 	
<u> </u>	139	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	├		-	Н
<u> </u>	140	⊢		Ь.	 -	-	 	├-	<u> </u>	Ш
<u> </u>	141	 	<u> </u>	Ι—		\vdash	<u> </u>	\vdash	_	Н
<u> </u>	142	ـــ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
L	143	 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	 _	┞—	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	144	┞	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	ļ	_	Ш
L	145	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1_	<u> </u>	Щ
	146	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	_	_	Ш
<u> </u>	147	<u> </u>		$oxed{oxed}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$oxed{oxed}$
L	148	<u> </u>	L	L	_	_	<u> </u>	Ŀ	L	Щ
	149	lacksquare		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
	150	L			<u></u>	L.	L_	L		Ш